



EXPERTOS EN TRANSFORMADORES

www.pomceg.com

NUESTROS PRODUCTOS

■ TRANSFORMERS

- LOW FREQUENCY
 - Low profile
 - Varnished
 - Encapsulated/Potted
- HIGH FREQUENCY
 - Power Transformer
 - Telecom
 - Audio
 - Isolation
 - Pulses

■ INDUCTORS

- AIR CORES
- FERRITE CORES
- AC LINE FILTERS
- THD POWER INDUCTORS
- SMD POWER INDUCTORS
- CHOKES:
 - Toroidal format
 - Any other formats

■ IGNITORS

■ CURRENT SENSORS

■ SPECIAL DESIGNS

EXPANSIÓN GEOGRÁFICA



"A TIEMPO EN CUALQUIER LUGAR"



Parque Industrial El Poligono
C/ Río Gállego, nº 27,
50410, CUARTE DE HUERVA
Zaragoza - Spain
Tel. +34 976 126 081
comercial@pomceg.com

CERTIFICACIONES



RoHS Compliant

Auditados por:
MOORE STEPHENS
IBERGRUP

ESPAÑOL

EXPERTOS EN TRANSFORMADORES

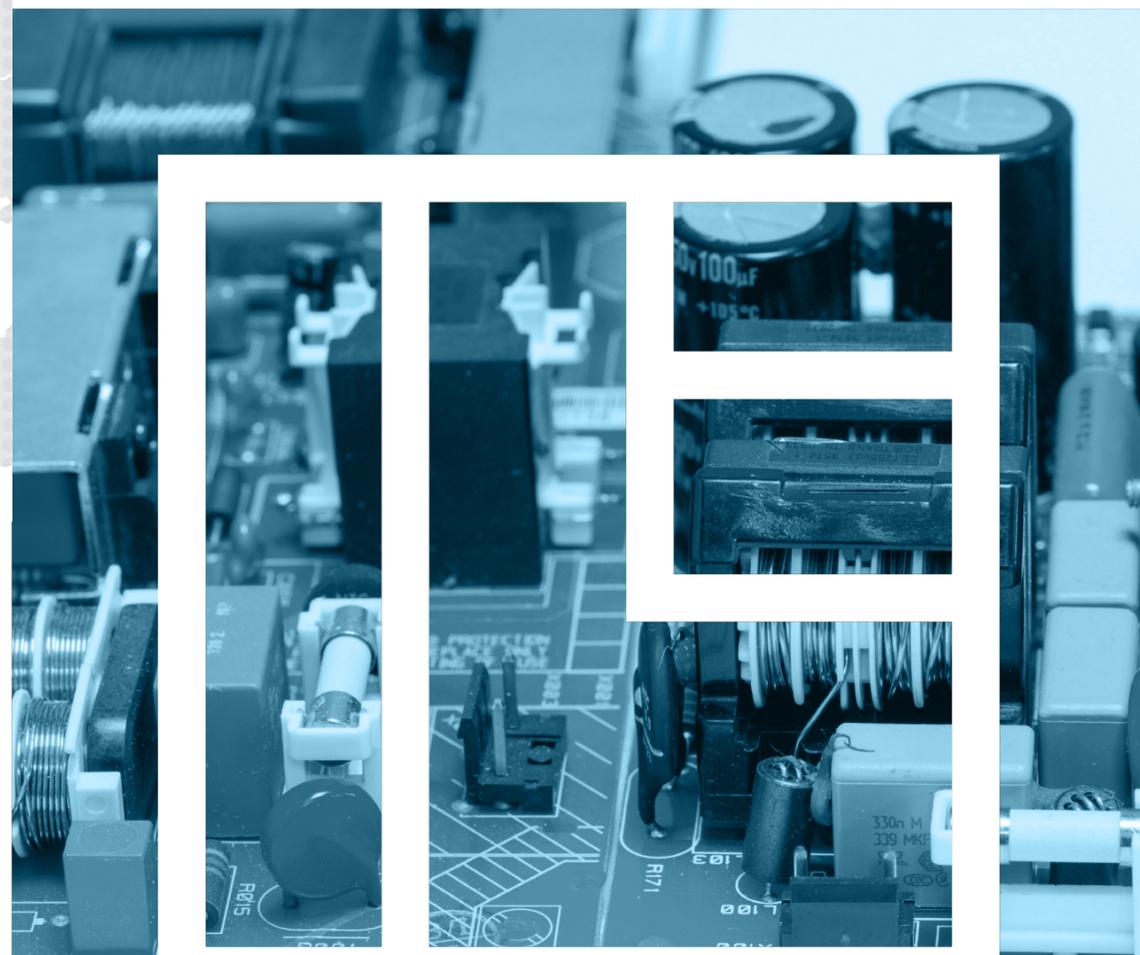
TRANSFORMADORES DE ALTA FRECUENCIA

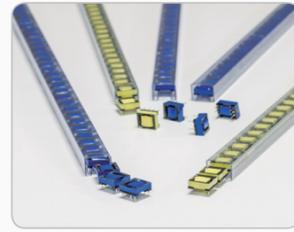
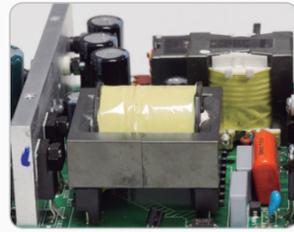
INDUCTANCIAS, FILTROS & CHOKES

TRANSFORMADORES DE BAJA FRECUENCIA



TRANSFORMADORES DE ALTA FRECUENCIA





- ✓ FABRICADO EN EUROPA
- ✓ MATERIALES UL CERTIFIED
- ✓ DISEÑOS CUSTOMIZADOS & STANDARD
- ✓ PRODUCCIÓN AUTOMATIZADA

PLAZOS DE ENTREGA

PROTOTIPOS A MEDIDA
10 DÍAS

PRODUCCIÓN PROGRAMADA
45 DÍAS

Trazabilidad



Flexibilidad



Diseño a medida



Atención personalizada



Stock de Seguridad

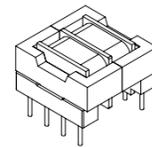


FORMATOS COMUNES

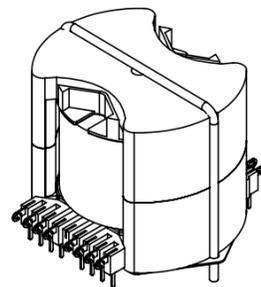
Desde **POMCEG ELECTRONICS**, ofrecemos las mejores soluciones técnicas para cualquier necesidad por parte del cliente. Esto implica que cada transformador sea diferente del anterior. Sin embargo, nuestra dilatada experiencia en el sector, nos permite identificar y especializarnos en los formatos más comunes, pudiendo establecerlos como standard para nosotros.

	POWER	THD PIN PITCH & ROW	DIMENSIONS (Lx,W,H, mm)	MAX ISOLATION	INDUCTANCE VALUES
EF12	<5W	3.81x10.16	18x16x15	4KV, 1min *	Defined by customer **
EE16	1.5-12W	2.70x12.70	17x18.5x18		
EP13	5-15W	2.54x10.16	14.6x14.2x19		
EFD15	5-20W	3.75x13.75	17x17x11		
EF20	10-20W	3.80x15.20	22x22.5x22		
EF30	20-60W	5.00x25.20	31x31x23		
ETD29	50-100W	5.00x25.40	37.5x36x26		
ETD44	100-200W	5.00x35.60	53x52x42		
RM14	100-200W	5.08x35.56	52x45x32		
EE55	200-500W	5.00x40.00	58x58x45		
PM74	>500W	5.08x66.04	88x75x60		

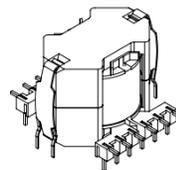
EFD15



PM74



RM14



* Aislamiento alcanzado gracias a materiales y configuración especiales. Aislamiento standard 1500V.

** Valores de inductancia de acuerdo a las necesidades del cliente (jugando con GAP y la calidad del núcleo).

*** Para cualquier otro requerimiento contactar con el departamento comercial.

TRANSFORMADORES DE ALTA FRECUENCIA

CLAVES PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO

En este nuevo mundo conectado, impulsado por las nuevas **tecnologías**, los componentes electrónicos juegan un papel fundamental tanto a nivel **industrial** como **individual**.

Todos estos nuevos productos necesitan utilizar **materiales magnéticos**, para la conversión de **energía**, acoplo de señales y aislamientos.

De esa forma: los componentes magnéticos, **inductancias** y **transformadores** constituyen junto con los semiconductores y los componentes de control las partes principales en el diseño de la **electrónica de potencia**, usados en infinidad de aplicaciones.

“ **SOLUCIONES INDIVIDUALES EN LAS PRINCIPALES INDUSTRIAS** ”

PRINCIPALES SECTORES

Gracias a la dilatada experiencia de **POMCEG ELECTRONICS** y su forma de trabajar, las líneas de actuación son muy diversas, destacando los siguientes sectores como áreas estratégicas:

LIGHTING



METERING



MEDICAL



VENDING



AUDIO



WHITE GOODS



Además trabajamos en otros sectores como:

- ENERGÍAS RENOVABLES • TRANSFORMADORES DE ACOPLAMIENTO PARA PLC • ELECTRÓNICA INDUSTRIAL • CLIMATIZACIÓN



“ **MUCHO MÁS QUE BUENOS PRODUCTOS** ”

CAPACIDADES TÉCNICAS

- DISEÑAMOS Y FABRICAMOS TRANSFORMADORES PARA CUALQUIER TOPOLOGÍA
- MATERIALES UL94 V-0
- FORMATOS THD & SMD
- CERTIFICACIONES ESPECIALES DISPONIBLES

